

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 1 z 11

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

PremEco Line Gießkunststoff klar

Ďalšie názvy produktu

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer klar

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Použitie látky/zmesi**

Materiál na výrobu zubných zdravotníckych pomôcok.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma:	Merz Dental GmbH	
Ulica:	Kieferweg 1	
Miesto:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefón:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-mail:	info@merz-dental.de	
Partner na konzultáciu:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefón: +49-(0)4381-403-448
E-mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Informačné oddelenie:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Núdzové telefónne číslo: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označovania**Nariadenia (ES) č. 1272/2008****Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí**

EUH208	Obsahuje dibenzoylperoxid; benzoylperoxid, metylmetakrylát. Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi****Chemická charakteristika**

Plast na báze polymetylmetakrylátu

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 2 z 11

Relevantné ingrediencie

Č. CAS	Označenie	Podiel
	Č. v ES Č. indexu Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)	
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid	0,1 - < 1 %
	202-327-6 617-008-00-0	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	
80-62-6	metylmetakrylát	0,1 - < 1 %
	201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
		Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE	
94-36-0	202-327-6	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid	0,1 - < 1 %
		inhalačne: LC50 = > 24300 mg/l (prach alebo hmla); orálne: LD50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	metylmetakrylát	0,1 - < 1 %
		inhalačne: LC50 = 29,8 mg/l (pary); dermálne: LD50 = > 5000 mg/kg; orálne: LD50 = 7872 mg/kg	

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie

Vymeňte kontaminované oblečenie.

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. Pri dýchacích ťažkostiach alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie. Lekárske vyšetrenie nevyhnutné. V prípade podozrení alebo výskytu symptómov sa poraďte s lekárom.

Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. Pri podráždení očí sa poraďte s očným lekárom.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným 1 pohár vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia. Hasiaci prášok, Kysličník uhličitý (CO2), Prúd ostrekovej vody, Pena.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 3 z 11

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nezápalný. Tento materiál je horľavý, ale nie ľahko zápalný. Pri požiari môžu vzniknúť: Kysličník uhličitý (CO₂), Kysličník uhoľnatý

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

Ďalšie inštrukcie

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Nevdychujte prach. Pri pôsobení plynov, prachov a aerosólov je potrebné používať ochranu dýchania. Používajte osobnú ochrannú vybavu. Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Znečistené predmety a podlahu dôkladne očistíte podľa predpisov pre životné prostredie.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Na čistenie**

Mechanicky pozbierať. S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Kontaminovaný odev vyzlečte. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Balenia udržiavať v suchu a zatvorené z dôvodu zabránenia znečisteniu a absorpcii vlhkosti.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Rešpektujte: Skladovacia skupina

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Materiál na výrobu zubných zdravotníckych pomôcok.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre**

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 4 z 11

Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	NPEL	Pôvod
94-36-0	dibenzoyldioxidán (dibenzoylperoxid)	-	5		priemerný	
96-33-3	metylakrylát	5	18		priemerný	
		10	36		krátkodobý	
80-62-6	metylmetakrylát (metyl 2-etylpropenoát)	50	-		priemerný	
		100	-		krátkodobý	

Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka	Proces expozície	Účinok	Hodnota
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid			
	Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý	inhalačne	systemický	2,9 mg/m ³
	Zamestnanec DNEL, dlhodobý	dermálne	systemický	6,6 mg/kg t.h./deň
	Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý	orálne	systemický	1,65 mg/kg t.h./deň
	Zamestnanec DNEL, dlhodobý	inhalačne	systemický	11,75 mg/m ³
	Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý	dermálne	systemický	3,3 mg/kg t.h./deň
80-62-6	metylmetakrylát			
	Zamestnanec DNEL, dlhodobý	inhalačne	lokálny	210 mg/m ³
	Zamestnanec DNEL, dlhodobý	dermálne	systemický	13,67 mg/kg t.h./deň

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka	Hodnota
	Oddiel pre životné prostredie	
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid	
	Sladká voda	0,000602 mg/l
	Morská voda	0,0000602 mg/l
	Sladkovodný sediment	0,338 mg/kg
	Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,35 mg/l
	Pôda	0,0758 mg/kg
80-62-6	metylmetakrylát	
	Sladká voda	< 0,94 mg/l
	Morská voda	< 0,94 mg/l
	Pôda	-----
	Ovzdušie	-----

8.2. Kontroly expozície



Primerané technické zabezpečenie

Zaistíte dostatočné vetranie a bodové odsávanie na kritických miestach. Použite "iné odsávanie" podľa 2001/59/ES (dodatok 7A).. Pokiaľ nie je možné lokálne odsávanie, alebo je nedostatočné, musí byť pracovný

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 5 z 11

priestor určite podľa možnosti dobre vetraný.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**Ochrana očí/tváre**

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

Ochrana rúk

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochrana pokožky

Použitie ochranných odevov.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	Prášok
Farba:	biely
Teplota topenia/tuhnutia:	> 80 °C
Teplota vzplanutia:	> 250 °C
Rozpustnosť vo vode:	ťažko rozpustný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	
nie je stanovené	
Rozdeľovacia konštanta:	nie je stanovené
Hustota:	ca. 1,15 g/cm ³
Relatívna hustota pár:	nie je stanovené

9.2. Iné informácie**Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti****Výbušné vlastnosti**

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu.

Oxidačné vlastnosti

Tento materiál je horľavý, ale nie ľahko zápalný.

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Relatívna rýchlosť odparovania:	nie je stanovené
Skúška delenia rozpúšťadla:	< 1%
Obsah tuhého telesa:	nie je stanovené

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Rozklad nasleduje pri teplote od: 250 °C

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 6 z 11

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Termický rozklad môže spôsobiť uvoľňovanie dráždivých plynov a výparov.

Nebezpečné produkty rozkladu: ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ATEmix vypočítaný

ATE (orálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg; ATE (inhalačne výpary) > 20 mg/l; ATE (inhalačne prach/hmla) > 5 mg/l

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid				
	orálne	LD50 > 2000 mg/kg	Myš	Nier, Korea 2001	OECD 401
	inhalačne prach/hmla	LC50 > 24300 mg/l	Potkan		
80-62-6	metylmetakrylát				
	orálne	LD50 7872 mg/kg	Potkan	RTECS	
	dermálne	LD50 > 5000 mg/kg	Králik	REACH Dossier	OECD 402
	inhalačne (4 h) výpary	LC50 29,8 mg/l	Potkan	REACH Dossier	standard acute metho

Žieravosť a dráždivosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Podobné ako príbuzný materiál, nespôsobuje senzibilizáciu pokožky. Obsahuje: dibenzoylperoxid, metylmetakrylát. Jeden Neexistuje žiadne nebezpečenstvo, pokiaľ sú látky imobilizované v polymérnej matrici. Iba cez Deštrukcia polymérnej matrice, napríklad vhodnými rozpúšťadlami, môže spôsobiť senzibilizačné zložky byť opäť mobilizované. U ľudí, ktorí už boli senzibilizovaní, môžu remobilizované komponenty viesť k alergickým reakciám.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**Ďalšie inštrukcie**

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Produkt nie je: Ekotoxický.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 7 z 11

Č. CAS	Označenie	Dávka	[h] [d]	Druh	Zdroj	Metóda
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Medaka japonská)	Nier, Korea 2002c	OECD 203
	Akútna toxicita rias	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OECD 201
	Akútna toxicita crustacea	EC50 0,07 mg/l	48 h	Dafnia pulex (vodná blcha)	Nier, Korea 2002g	OECD 202
	Toxicita rias	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Toxicita crustacea	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Dafnia pulex (vodná blcha)	REACH Dossier	OECD 211
	Akútna bakteriálna toxicita	EC50 0,35 mg/l (0,30 g O2/g)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OECD 209
80-62-6	metylmetakrylát					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 191 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (slnečnica modrohrlá)	Merck	
	Akútna toxicita rias	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	Akútna toxicita crustacea	EC50 69 mg/l	48 h	Dafnia magna (veľká vodná blcha)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt nebol overený.

Č. CAS	Označenie	Hodnota	d	Zdroj
	Metóda			
	Hodnotení			
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Lahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).			
80-62-6	metylmetakrylát			
	OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	Lahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	Lahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).			

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol overený.

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

Č. CAS	Označenie	Log Pow
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid	3,2
80-62-6	metylmetakrylát	1,38

BCF

Č. CAS	Označenie	BCF	Druh	Zdroj
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	metylmetakrylát	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B

12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 8 z 11

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Produkt nebol overený.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

KI'úč odpadu produktu

070213 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; Odpady z VSDP plastov, syntetického kaučuku a umelých vlákien; odpadové plasty

KI'úč odpadu výrobných zvyškov

070213 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; Odpady z VSDP plastov, syntetického kaučuku a umelých vlákien; odpadové plasty

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)****14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

číslo:**14.2. Správne expedičné označenie**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

OSN:**14.3. Trieda, resp. triedy**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

nebezpečnosti pre dopravu:**14.4. Obalová skupina:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

číslo:**14.2. Správne expedičné označenie**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

OSN:**14.3. Trieda, resp. triedy**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

nebezpečnosti pre dopravu:**14.4. Obalová skupina:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

číslo:**14.2. Správne expedičné označenie**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

OSN:**14.3. Trieda, resp. triedy**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

nebezpečnosti pre dopravu:

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 9 z 11

14.4. Obalová skupina:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR	
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	
NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE:	Nie
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	
	No dangerous good in sense of this transport regulation.

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EÚ**

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 75

Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ (SEVESO III):

Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D):

3 - silne znečisťujúci vodu

Rezorpcia pokožkou/senzibilizácia:

Vyvoláva nadmernú precitlivosť alergického charakteru.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie**Zmeny**

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och):

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 10 z 11

Skratky a akronymy

Org. Perox
Flam. Liq: Horľavá kvapalina
Skin Irrit: Dráždivosť pre kožu
Eye Irrit: Podráždenie očí
Skin Sens: Kožná senzibilizácia
STOT SE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Skratky a akronymy pozri v ECHA: Usmernenia k požiadavkám na informácie a k hodnoteniu chemickej bezpečnosti, kapitola R.20 (zoznam pojmov a skratiek).

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

(EU) 2020/878
OECD - SIDS
ECHA - REACH Dossier

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H241	Zahrievanie môže spôsobiť požiar alebo výbuch.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.



Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Prepracované dňa: 19.01.2024

Katalógové číslo: D258_klar

Strana 11 z 11

Ďalšie informácie

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)